

# PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MINISTERIO DE TRABAJO Y PROMOCION DEL EMPLEO

Nomenclatura : AS-SM-5-2025-MTPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, Instalación y Puesta en Funcionamiento de Sistemas de Aire Acondicionado VRF o VRV para el Auditorio Institucional de la Sede Central del MTPE

Ruc/código : 20521684497

Fecha de envío : 07/04/2025

Nombre o Razón social : AIR CONDITIONING TECHNOLOGY SISTEM SAC

Hora de envío : 17:36:41

## Observación: Nro. 1

### Consulta/Observación:

OBSERVACION N°1 (ESPECIFICACIONES TECNICAS )

SEÑORES COMITÉ ESPECIAL,

EN LAS BASES ADMINISTRATIVAS DE LA PRESENTE CONVOCATORIA EN LOS TERMINOS DE REFERENCIA ( ESPECIFICACIONES TECNICAS) A: ADQUISICON, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO VRF O VRV PARA EL AUDITORIO INSTITUCIONAL DE LA SEDE CENTRAL DEL MTPE, SE DESCRIBEN DIVERSAS ACTIVIDADES PRELIMINARES SEGÚN ( CUADRO N°2) ( SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA)DONDE SE DESARROLLA LA INSTALACION DE LA UNIDAD CONDENSADORA, UNIDAD EVAPORADORA, TUBERIAS DE REFRIGERACION, CABLEADO DE CONTROL ,SANITARIAS, INSTALACION ELECTRICA Y OTROS, EL CUAL DADA LA ENVERGADURA DE LOS TRABAJOS A REALIZAR, SE SUGIERE AL COMITÉ ESCIAL AGREGAR EN LAS BASES INTEGRADS:

EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO, BASADO EN HERRAMIENTAS QUE SERAN UTILIZADAS PARA DICHO FIN, COMO SON: MEGOHMETRO, PINZA AMPERIMETRICA, MULRIMETRO DIGITAL, TELUROMETRO, MANOMETRO, AMPERIMETRO, TERMOMETRO DIGITAL LASER, CON CALIBRACION VIGENTENO MAYOR A 1 AÑO, EL CUAL SE DEBRA PRESENTAR EN LA OFERTA , PARA SU RESPECTIVA VERIFICACIÓN Y ASI CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DELPRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN.

Acápite de las bases : Sección: General

Numeral: 3.1

Literal: A

Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

### Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente, se incluye el numeral de equipamiento estratégico en las especificaciones técnicas.

### Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

28. Equipamiento estratégico:

El Contratista deberá contar como mínimo con el siguiente equipamiento en correcto estado de operación y calibración: megohmetro digital, pinza amperimétrica, manómetro, termómetro digital láser, con certificado de calibración vigente no mayor a 1 año o comprobante de compra no mayor a 1 año (que muestre la marca, modelo y serie del equipo). El equipamiento deberá ser propio del Contratista o alquilado (en este caso debe presentar adicionalmente el contrato de alquiler vigente).

La copia simple de los documentos deberá ser presentado para la suscripción del contrato.

Entidad convocante : MINISTERIO DE TRABAJO Y PROMOCION DEL EMPLEO

Nomenclatura : AS-SM-5-2025-MTPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, Instalación y Puesta en Funcionamiento de Sistemas de Aire Acondicionado VRF o VRV para el Auditorio Institucional de la Sede Central del MTPE

Ruc/código :	20521684497	Fecha de envío :	07/04/2025
Nombre o Razón social :	AIR CONDITIONING TECHNOLOGY SISTEM SAC	Hora de envío :	17:36:41

**Observación: Nro. 2**

**Consulta/Observación:**

OBSERVACION N°2 (REQUISITOS DE CALIFICACION )

SEÑORES COMITÉ ESPECIAL,

EN LAS BASES ADMINISTRATIVAS DE LA PRESENTE CONVOCATORIA EN LOS TERMINOS DE REFERENCIA EN EL NUMERAL 3.2 REEQUISITOS DE CALIFICACION, SE SOLICITA EXPERIENCIA DEL POSTOR DEL PERSONAL CLAVE, SOLICITAMOS ACLARAR ¿ FORMACION ACADEMICA DEL PERSONAL CLAVE¿ Y SE SUGIERE AL COMITÉ ESPECIAL LAS SIGUIENTES ESPECIALIDADES:

- ING MECANICO ELECTRICISTA
- ING MECANICO Y/O ELECTRICISTA

**Acápite de las bases :**    **Sección:** General                      **Numeral:** 3.2                      **Literal:** B                      **Página:** 74

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que en el numeral 26. Requerimiento Personal Clave de las especificaciones técnicas se indica la formación profesional del Supervisor.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE TRABAJO Y PROMOCION DEL EMPLEO

Nomenclatura : AS-SM-5-2025-MTPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, Instalación y Puesta en Funcionamiento de Sistemas de Aire Acondicionado VRF o VRV para el Auditorio Institucional de la Sede Central del MTPE

Ruc/código :	20521684497	Fecha de envío :	07/04/2025
Nombre o Razón social :	AIR CONDITIONING TECHNOLOGY SISTEM SAC	Hora de envío :	17:36:41

**Observación: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

OBSERVACION N°3 (EXPERIENCIA DEL POSTOR )  
SEÑORES COMITÉ ESPECIAL,  
EN LAS BASES ADMINISTRATIVAS DE LA PRESENTE CONVOCATORIA EN LOS TERMINOS DE REFERENCIA EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD DE, SOLICITAN ACREDITAR UN MONTO FACTURADO DE S/. 180,000.00, SOLICITAMOS QUE EL MONTO DE LA EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD SE DE ACORDE AL ESTUDIO DE MERCADO Y SE SUGIERE DE 2 A 3 VECES DEL VALOR REFERENCIAL, SEGÚN LA LEY DE CONTRATACIONES CON EL ESTADO, DEBE ESTAR EN CONCORDANCIA CON EL VALOR REFERENCIAL.

Acápite de las bases : Sección: General

Numeral: 3.2

Literal: B

Página: 74

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que según las bases estandar en la experiencia del postor indica lo siguiente: "(¿) MONTO QUE NO PODRÁ SER MAYOR A TRES (3) VECES EL VALOR ESTIMADO DE LA CONTRATACIÓN O DEL ÍTEM (¿)", por lo cual, el monto solicitado se encuentra dentro lo señalado en las bases estándar

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE TRABAJO Y PROMOCION DEL EMPLEO

Nomenclatura : AS-SM-5-2025-MTPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, Instalación y Puesta en Funcionamiento de Sistemas de Aire Acondicionado VRF o VRV para el Auditorio Institucional de la Sede Central del MTPE

Ruc/código :	20521684497	Fecha de envío :	07/04/2025
Nombre o Razón social :	AIR CONDITIONING TECHNOLOGY SISTEM SAC	Hora de envío :	17:36:41

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

OBSERVACION N°4 (CAPACIDAD TECNICA Y PREFESIONAL )  
SEÑORES COMITÉ ESPECIAL,  
EN LAS BASES ADMINISTRATIVAS DE LA PRESENTE CONVOCATORIA EN LOS TERMINOS DE REFERENCIA CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL ¿ CAPACITACIONES. DEBIDO A LA EMBERGADURA DE LA PRESENTE CONTRATACION DE LA ADJUDICACION SIMPLIFICADA, SOLICITAMOS AGREGAR CAPACITACION AL PERSONAL CLAVE, POR LO QUE SE SUGIERE AL COMITÉ ESPECIAL QUE EN LAS BASES INTEGRADAS INCLUYAN LOS SIGUIENTES CURSOS Y/O DIPLOMADOS  
- CURSO Y/O DIPLOMADO EN INSTALACION ELECTRICAS EN BAJA Y ALTA TENSION  
- CURSO Y/O DIPLOMADO EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: C Página: 75

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, debido a que las capacitaciones acumuladas en sistemas de aire acondicionado VRV o VRF cubren en parte temas relacionados a instalaciones eléctricas.  
Asimismo, la responsabilidad de seguridad y salud ocupacional estará a cargo del prevencionista requerido en el Anexo N02 - Expediente de Seguridad de las especificaciones técnicas, como parte de los requisitos que la Oficina de Seguridad y Defensa Nacional de la entidad solicita para el permiso de trabajo.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
null

Entidad convocante : MINISTERIO DE TRABAJO Y PROMOCION DEL EMPLEO

Nomenclatura : AS-SM-5-2025-MTPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, Instalación y Puesta en Funcionamiento de Sistemas de Aire Acondicionado VRF o VRV para el Auditorio Institucional de la Sede Central del MTPE

Ruc/código :	20429533008	Fecha de envío :	07/04/2025
Nombre o Razón social :	SUPPLIER & SERVICE CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:14:37

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Estimados señores del Comité solicitamos nos brinden el nombre, correo y celular de la persona encargada del Proyecto para coordinar la Visita Técnica materia de la presente Convocatoria.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 6.1 Literal: 6.2 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, en caso el participante requiera realizar una visita a campo, deberá enviar un correo electrónico al Presidente del Comité de Selección, lvaldivia-prov@trabajo.gob.pe, solicitando la visita técnica como máximo un (01) día hábil antes a la presentación de ofertas (en el horario de 8:30am a 4:00pm).

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE TRABAJO Y PROMOCION DEL EMPLEO

Nomenclatura : AS-SM-5-2025-MTPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, Instalación y Puesta en Funcionamiento de Sistemas de Aire Acondicionado VRF o VRV para el Auditorio Institucional de la Sede Central del MTPE

Ruc/código :	20429533008	Fecha de envío :	07/04/2025
Nombre o Razón social :	SUPPLIER & SERVICE CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:14:37

**Observación: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

Estimados señores del Comité :

Según los TDR es un sólo Condensador VRF modular con 03 compresores de 12, 24 y 26 H.P.

Una sola Unidad Condensadora en el tiempo puede Fallar en pleno ejercicio de algún Evento ó Reunión en el Auditorio y por consiguiente se podrían quedar sin enfriamiento dentro del Ambiente.

En cambio Suministrar e Instalar 04 Unidades Condensadoras VRF de 16 H.P cada una y 04 Unidades Evaporadoras de 160,000 btu/hr cada una tipo Fan Coil de Presión Estática VRF sería una gran Ventaja en caso de una Avería en el Tiempo : No Todas las Unidades Condensadoras y Evaporadoras VRF fallarían a la vez.

Así mismo la carga eléctrica y el consumo eléctrico sería la misma.

Podría dañarse un Sistema VRF . Pero los demás Sistemas seguirían Funcionando y por lo tanto no se quedaría sin Aire Acondicionado el Auditorio.

En ese contexto definitivamente habría una Verdadera Ventaja y Constituiría una Mejora para la Entidad.

Y además en aras de Fomentar y Promover la más Amplia Concurrencia y Competencia de Participación de Postores y también en estricta aplicación del Decreto Ley 28015.

En consecuencia respetuosamente Solicitamos al Comité en Pleno que se Acepte y se Valide la Provisión e Instalación de 04 Unidades Condensadoras y 04 Unidades Evaporadoras tipo Fan Coil de Presión Estática VRF.

Esperando que nuestra Petición no sea denegada por ser Justo y Equitativa.

Acápíte de las bases : Sección: General      Numeral: 1.00      Literal: 2.00      Página: 22

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se acoge. La propuesta del participante de reemplazar una (01) unidad condensadora VRF modular con tres (03) equipos modulares por cuatro (04) unidades condensadoras constituye una modificación sustancial al diseño técnico convocado por la Entidad, lo cual no es procedente por las siguientes razones:

Conforme al artículo 46.1 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado (DS N.º 344-2018-EF), el requerimiento técnico es definido por el área usuaria en función de una necesidad institucional específica y no puede ser modificado por los postores.

El sistema convocado ya considera criterios de redundancia y continuidad operativa al incluir tres unidad condensadoras modulares, por lo que el argumento de mayor confiabilidad no justifica el cambio.

La mención al Decreto Ley N.º 28015 no aplica, ya que este promueve la participación de MYPEs, pero no autoriza a modificar especificaciones técnicas previamente establecidas.

Por lo expuesto, NO PROCEDE la observación presentada, al contravenir la normativa vigente y alterar el diseño técnico requerido por la Entidad.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE TRABAJO Y PROMOCION DEL EMPLEO

Nomenclatura : AS-SM-5-2025-MTPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, Instalación y Puesta en Funcionamiento de Sistemas de Aire Acondicionado VRF o VRV para el Auditorio Institucional de la Sede Central del MTPE

Ruc/código :	20429533008	Fecha de envío :	07/04/2025
Nombre o Razón social :	SUPPLIER & SERVICE CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	23:14:37

**Observación: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

Estimados señores del Comité referente al PLAZO DE INSTALACIÓN de 15 días calendarios. Consideramos que es Plazo muy Corto y Apretado toda vez que Constituye un Trabajo de Envergadura. Y además los Trabajos son en horario Nocturno. En ese entender Solicitamos de manera Razonable y Sensata que se Amplíe el PLAZO DE INSTALACIÓN a : 60 días calendarios. Esperamos que nuestra Petición no sea denegada por ser Justo y Equitativa.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** General                    **Numeral:** 8                    **Literal:** 9                    **Página:** 67

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge parcialmente.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

El plazo de instalación es de setenta y cinco (75) días calendario, el mismo que inicia a partir del día siguiente de suscrito el acta de inicio de instalación.

El acta de inicio de instalación se suscribirá con el área usuaria, previa revisión y aprobación del expediente de seguridad (ver numeral 16) a cargo de la Oficina de Seguridad y Defensa Nacional (OSDNA) de la entidad.